



Technische Fiche van: Im-Pregna +

Datum herziening: 01/2017

Beschrijving:

IM-PREGNA + is een water- en olieafstotend impregneringsmiddel voor leder, textiel, hout en poreuze natuursteen (vloer, terras, werkbladen).

IM-PREGNA + heeft een hoog penetratievermogen. Na behandeling is er weinig of geen verandering van het uitzicht van het behandeld oppervlak.

De laag is volledig dampdoorlatend zodat de ondergrond verder uitdroogt.

Werking:

De coating is een micro-emulsie van fluorpolymeren met emulsiestabilisatoren in solvent. De emulsie is een transparante en licht schuimende vloeistof.

Na verdampen van het solvent vormt zich op het substraat een goed hechtende laag fluorpolymeren. Deze laag, enkele micron dik (1/1000 mm), is water en olieafstotend. De volledige eigenschappen worden bekomen na 24 u bij een luchtvochtigheid van max. 70 % RV. Na bevleken van het substraat met waterige of oliehoudende producten beletten dat de vlek opengewreven wordt. De vlek afdippen met adsorberend papier. Bij oliehoudende producten kan zich een ring of schaduw vormen, deze kunnen eventueel verwijderd, tot sterk verminderd, worden door te reinigen met detergent.

De egaal aangebrachte laag geeft geen wolkvorming noch verkleuring van het substraat, een klein glansverschil tussen de gecoatete en onbehandelde oppervlakte is mogelijk afhankelijk van de dikte van de aangebrachte laag.

Technische data:

Specifieke dichtheid (Kg/dm³): 0,774

pH-waarde: neutraal, 6,5 – 7,5

Vlampunt: > 41 °C

Toepassing:

Schudden voor gebruik. Het product onverdund aanbrengen op een gereinigde en vetvrije ondergrond. Het aanbrengen met rol is aangewezen.

Er dient ten allen tijde voorkomen te worden dat spuitnevels of verneveld product in de longen terechtkomt, dit kan een chemische longontsteking of longoedeem veroorzaken. Het product in zo dun mogelijke lagen (2 à 3), mooi egaal aanbrengen. Plassen en druppels moeten worden vermeden of moeten meteen worden afgeveegd. Een teveel vóór het drogen volledig afnemen. Dit is bijzonder belangrijk bij een ongelijk zuigende ondergrond, omdat anders een ongewenste glansvorming en vlekvorming kan optreden.

Na het gebruik de gebruikte rol onmiddellijk met white spirit reinigen.

Droogtijd:

ca. 20-30 minuten per laag, afhankelijk van de temperatuur en de ondergrond.
Na de laatste laag heeft het product binnen ca. 24 uur volledig gereageerd. In deze tijd het oppervlak niet met water of olie belasten.

Opbrengst:

Het rendement varieert tussen 10 m² - 25 m² per liter. Deze is afhankelijk van de aanbrengmethode, de laagdikte, aantal lagen en de adsorptie-eigenschappen van het substraat.

Verpakking en opslag:

200ml, 1 liter en 5liter

Opslag:

Bij gesloten verpakking is IM-PREGNA + 5 jaar houdbaar. De verpakking moet tegen volle zon beschermd worden. De verpakking boven het vriespunt stockeren. De verpakking gesloten stockeren. Bij langere stockeertijden kan een lichte ontmenging optreden.

Veiligheid:

Volgens de Europese Richtlijn 1999/45/EG dient dit preparaat als schadelijk te worden ingedeeld: symbool Xn

Voor het gebruik de veiligheidsinformatie fiche raadplegen die op eenvoudige vraag kan bekomen worden.

Producent:

BERDY BVBA
Krommebeekstraat 23
8930 Menen
Belgium
+32 (0)56 30 60 10
info@berdy.be
www.berdy.be